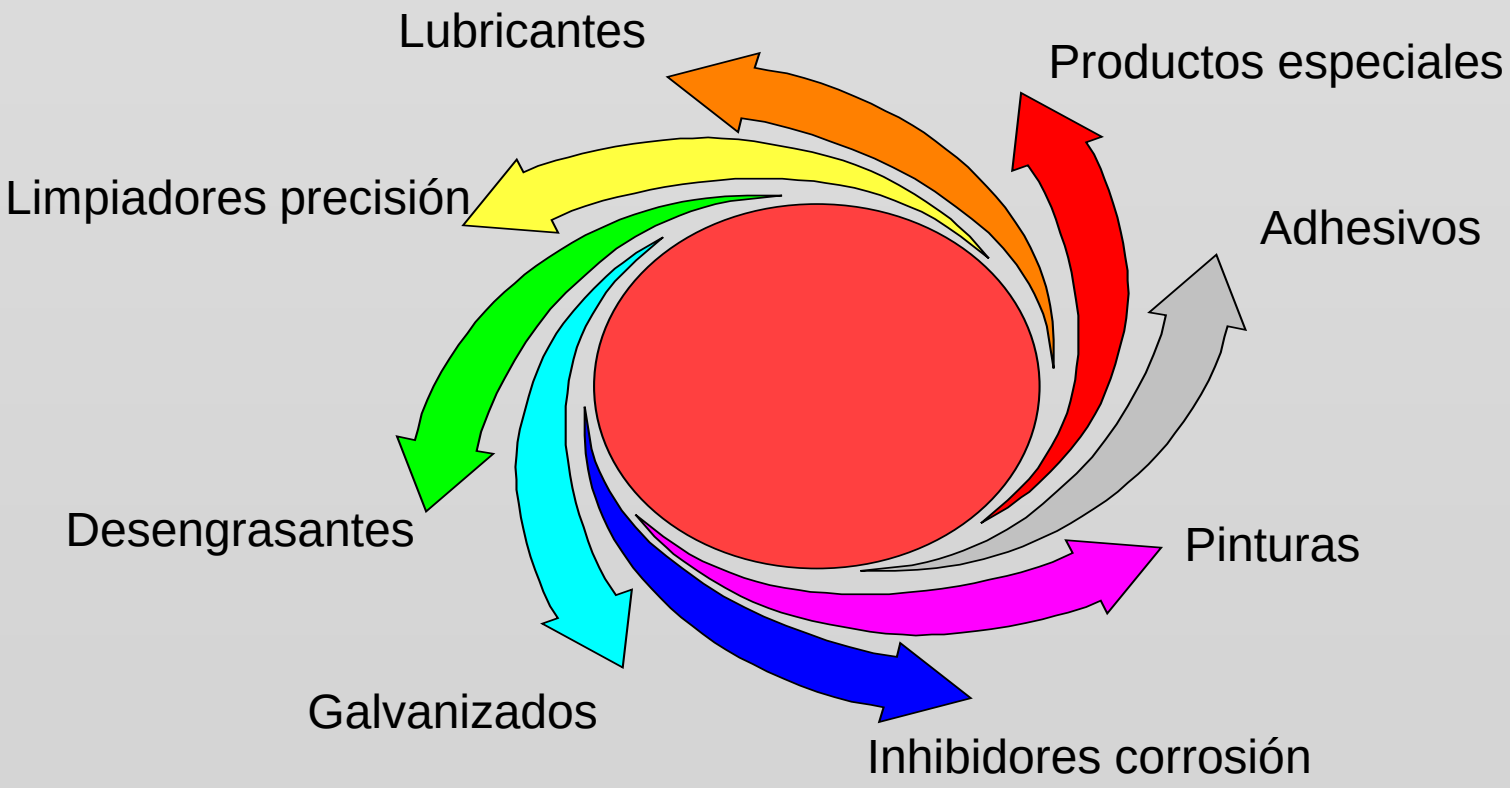
CRC Industries Europe

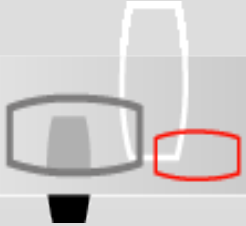
ISO 9001

SECTORES DE ACTIVIDAD

- Industria: Mnto Mecánico y Eléctrico
- Automoción: Profesional y consumo
- Electrónica
- Construcción
- Naval - Naútica
- Aviación

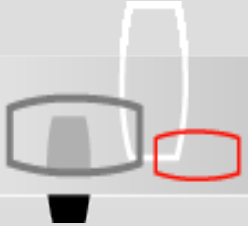
FAMILIAS DE PRODUCTO





PUNTOS FUERTES

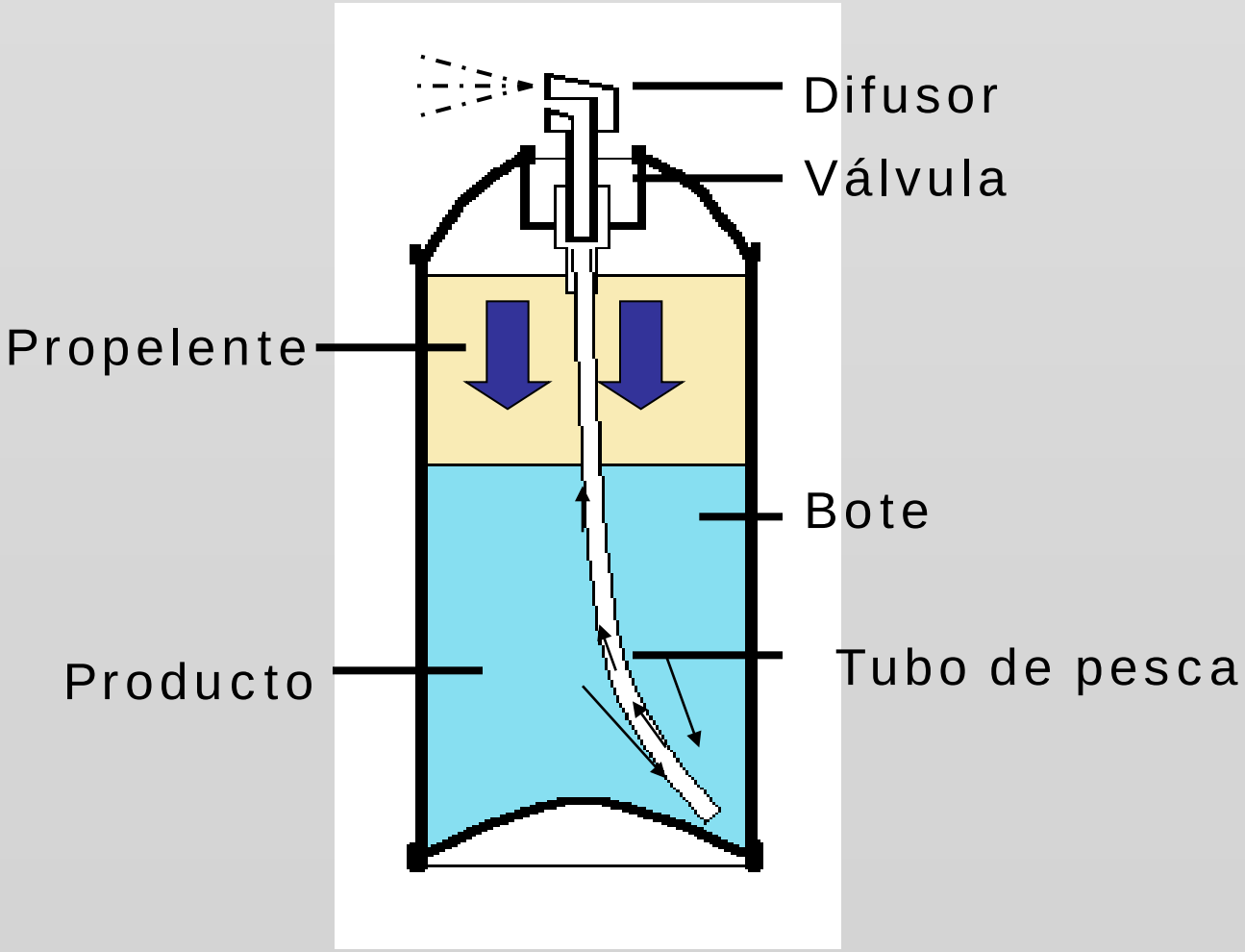
- Fuerte posición en los principales mercados
- Experiencia en todo el mundo
- Producción propia y servicios I+D
- Soporte centralizado de marketing
- Alto rendimiento de los productos
- Amplia gama de productos
- ISO 9001
- Compromiso con el Medio Ambiente



TECNOLOGIA DEL AEROSOL

ISO 9001

COMPONENTES DEL AEROSOL

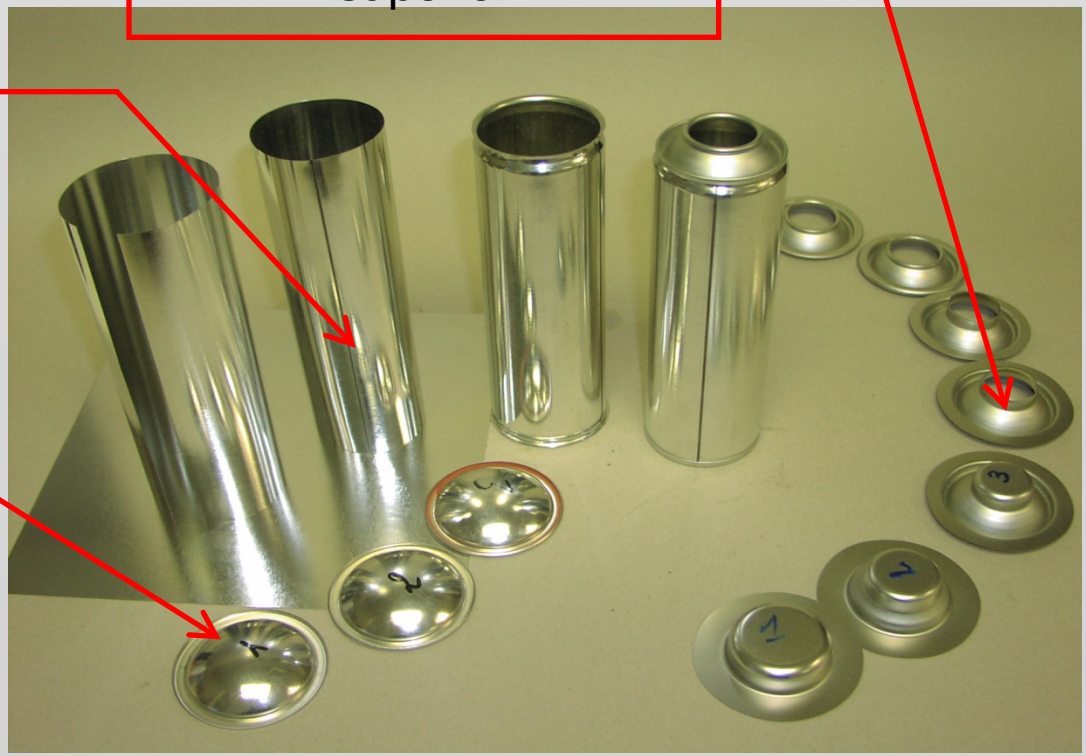


COMPONENTES DEL AEROSOL

Chapa prensada-Parte superior

Cuerpo de chapa soldada lateralmente

Chapa prensada-Parte inferior



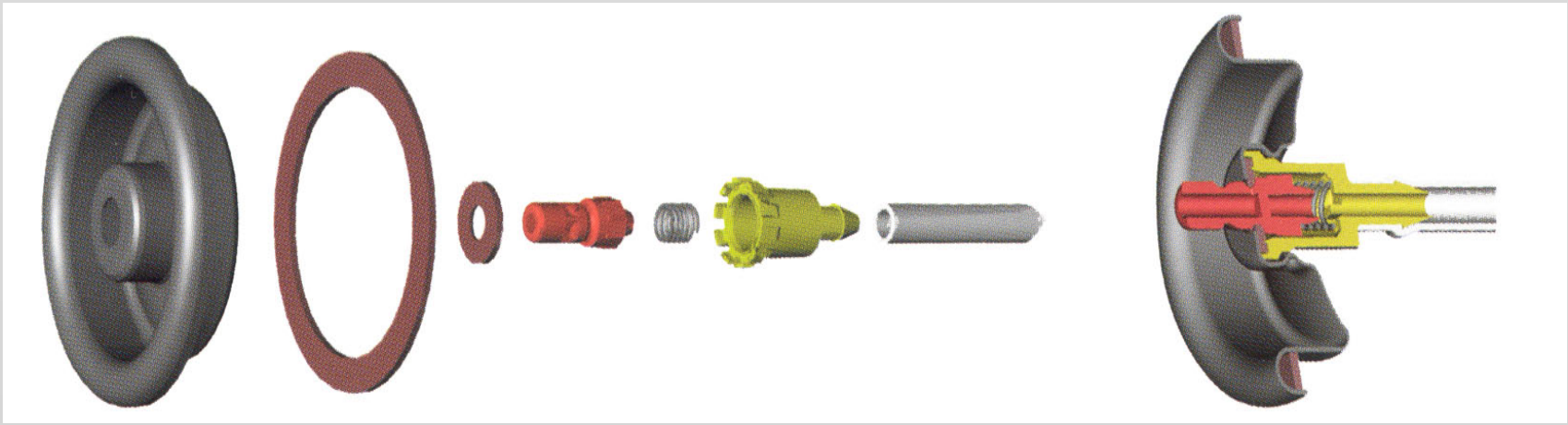
COMPONENTES DEL AEROSOL

Aerosol de 1 pieza:

Extrusionado de aluminio

COMPONENTES DEL AEROSOL

VALVULA:



TIPOS:

- NORMAL: MACHO Y HEMBRA
- 360º: MACHO Y HEMBRA

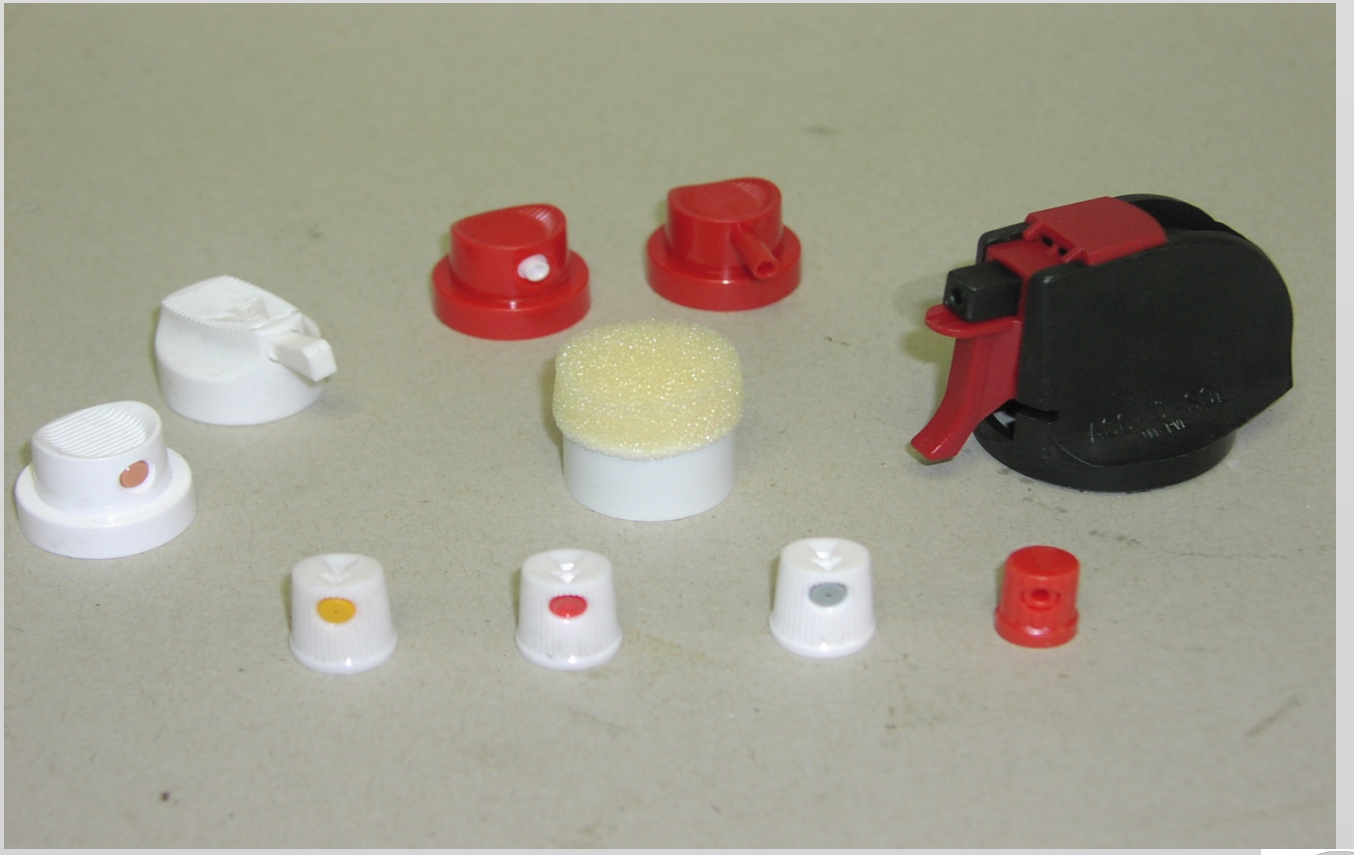
COMPONENTES DEL AEROSOL

DIFUSORES:

Nos dan el tipo

de pulverización

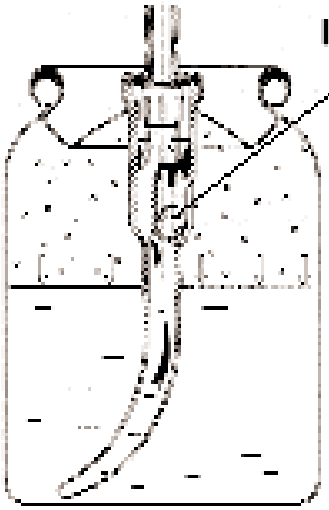
del producto



VALVULA BOCA ABAJO – 360º

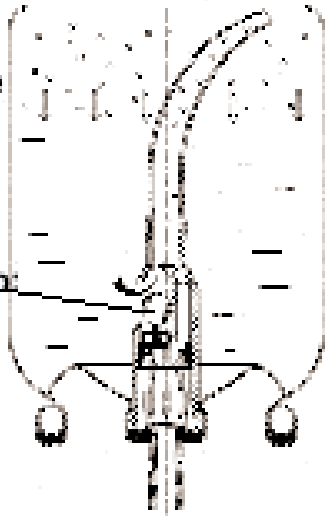
Válvula 360 º: Cómo funciona?

posición normal



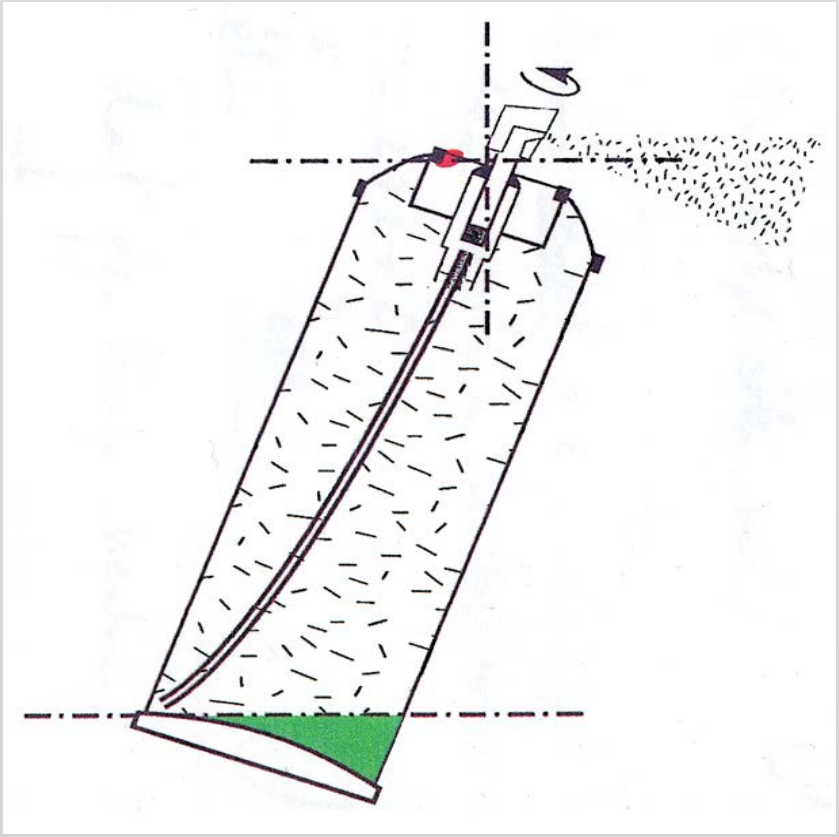
la bola cierra el orificio: el propelente no puede pasar a través de la válvula

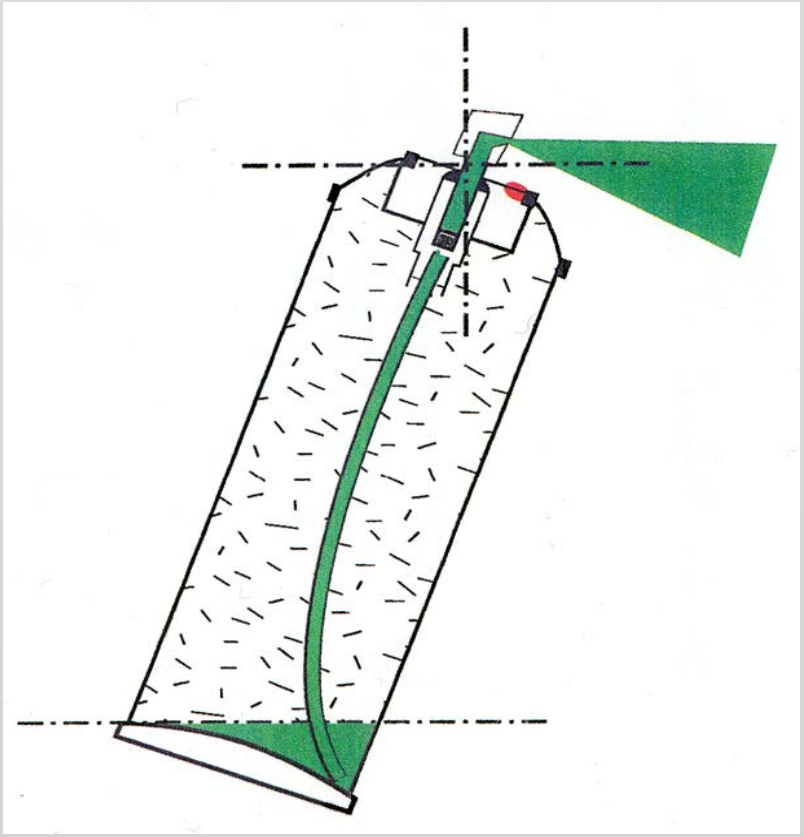
el orificio queda abierto: el producto pasa a través de la válvula



posición boca abajo

PUNTO ROJO





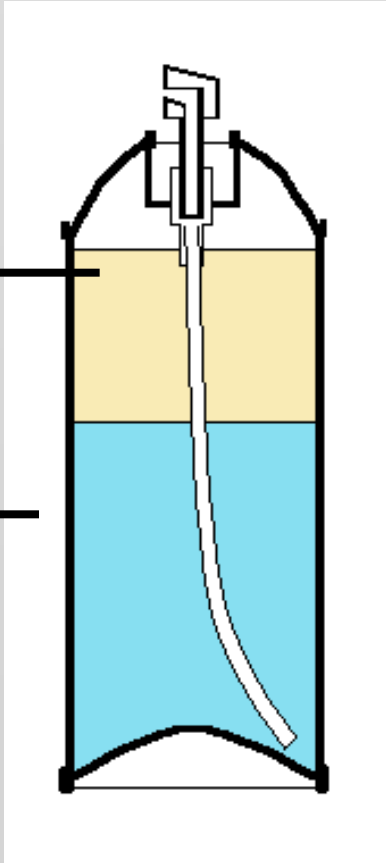
ISO 9001

PROPELENTES

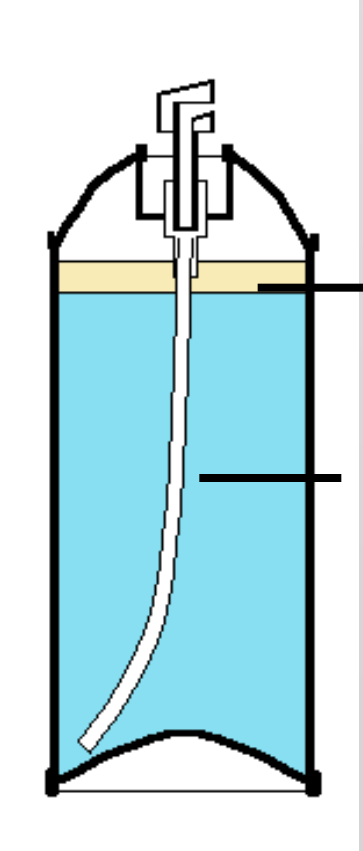
500 ML

150 ml
DME – P/B

350 ml
PRODUCTO



+30%



15ml
CO_2

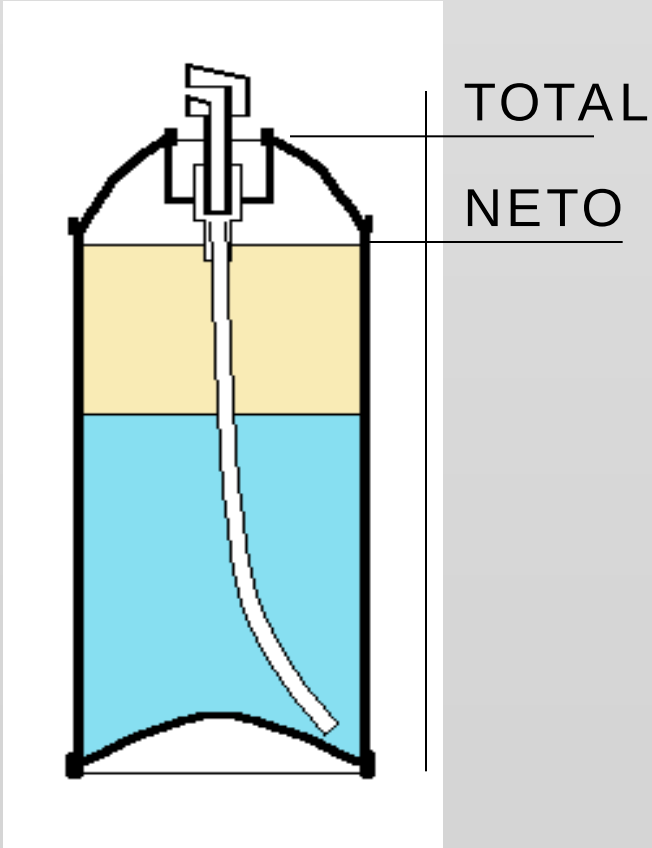
485 ml
PRODUCTO

LICUADO **DISUELTO**

ISO 9001

CONTENIDO NETO Y TOTAL

NETO	TOTAL
100	140
150	210
200	270
250	335
300	405
400	520
500	650
600	800
750	1000



NETO = PRODUCTO + PROPELENTE

TOTAL = CAPACIDAD TOTAL AEROSOL

VENTAJAS DEL AEROSOL

- Siempre listo para ser utilizado
- Cómodo y fácil de usar
- No depende de la fuerza ni de la destreza del usuario
- Aplicación precisa en una niebla fina, una espuma o una proyección
- Ofrece una cubrición uniforme
- Llega a zonas de difícil acceso
- No hay evaporación del producto
- Envase sellado e higiénico
- Protege su contenido de la oxidación, etc, ...
- No hay que limpiar brochas después del pintado

PRODUCTOS CRC

MANTENIMIENTO

MECÁNICO – ELÉCTRICO - ELECTRÓNICO

ISO 9001

FUNCIONES DE LOS PRODUCTOS

CRC resuelve problemas

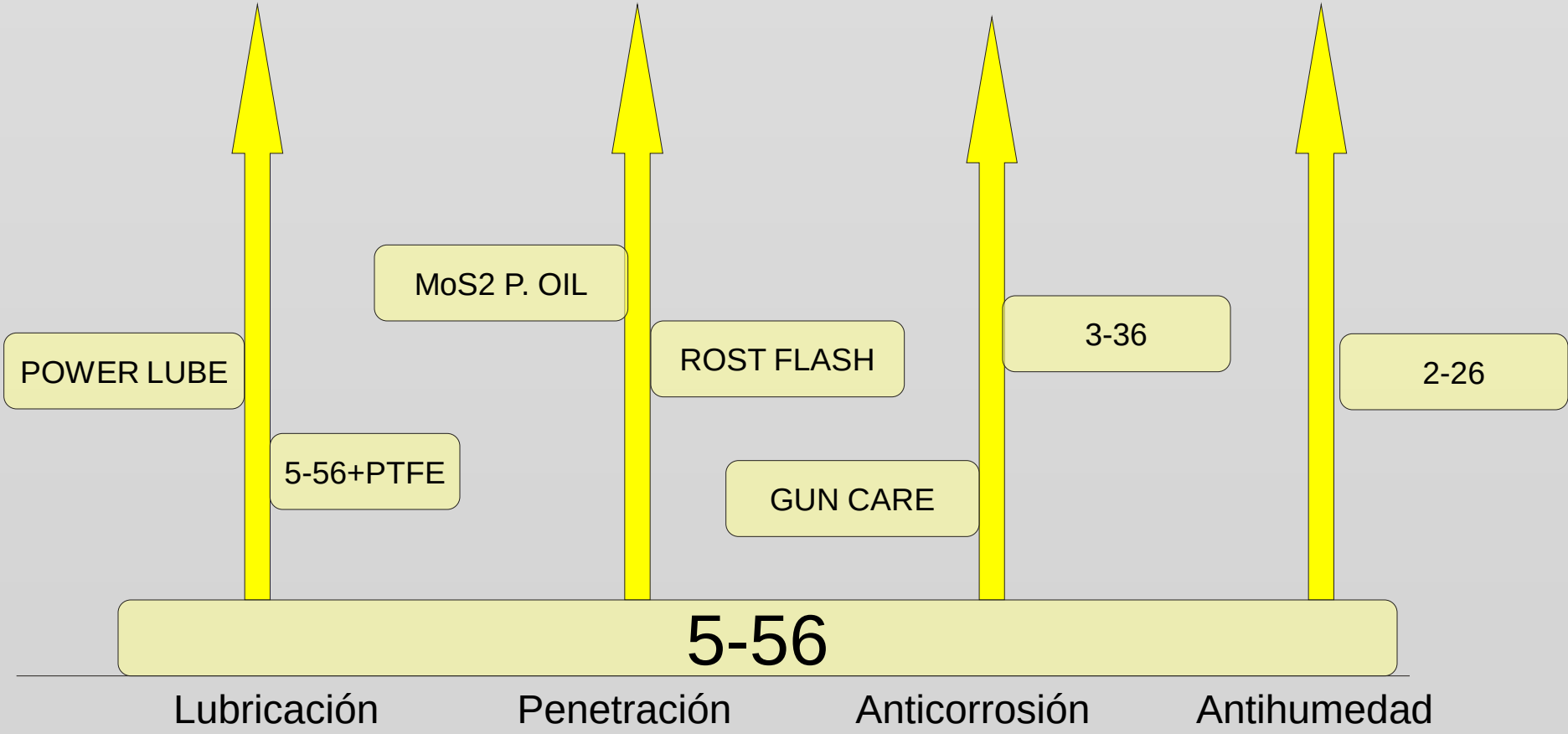
CORROSION ⟷ PROTECCION

FRICCION ⟷ LUBRICACION

SUCIEDAD ⟷ LIMPIEZA

ISO 9001

FUNCIONES DEL MULTIUSO



FUNCIONES DE LOS PRODUCTOS

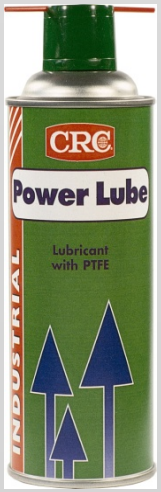
LUBRICACION

LUBRICANTES - ACEITES

PARA METAL

Velocidad media-baja

Velocidad alta

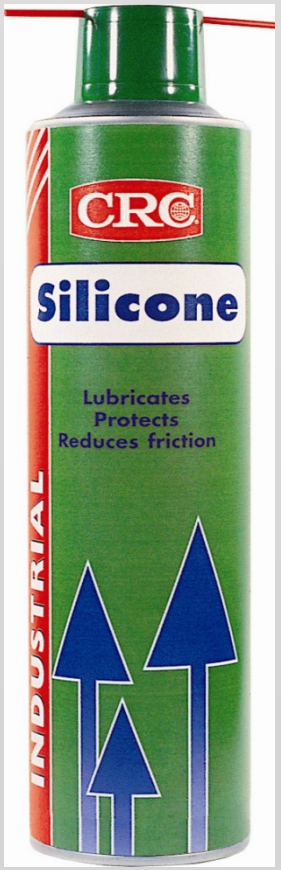


+ LUBRICACION

LUBRICANTES - ACEITES

PARA PLASTICO

- Rango Tª: -40ºC a 200ºC
- Resistencia a la humedad
- No mancha
- Desmoldeante



LUBRICANTE-DIELECTRICO

CRC 2-26

- **Protege de la humedad y la desplaza**
- **Lubricación de componentes electrónicos**
- **No conductor**
- **Mantenimiento eléctrico-electrónico, conectores, cuadros eléctricos, restauración motores inundados, etc**

ISO 9001

LUBRICANTES - GRASAS

- Grasa Multiuso
- Grasa Alta Temperatura (200ºC)
- Grasa Super Adhesiva: humedad, alta velocidad

ISO 9001

LUBRICANTES - MECANIZADOS

- Aceite de Corte ⟶ CRC SUPERCUT
  - No clorado
  - Presiones extremas
  - Mayor duración de herramientas

AFLOJATODO

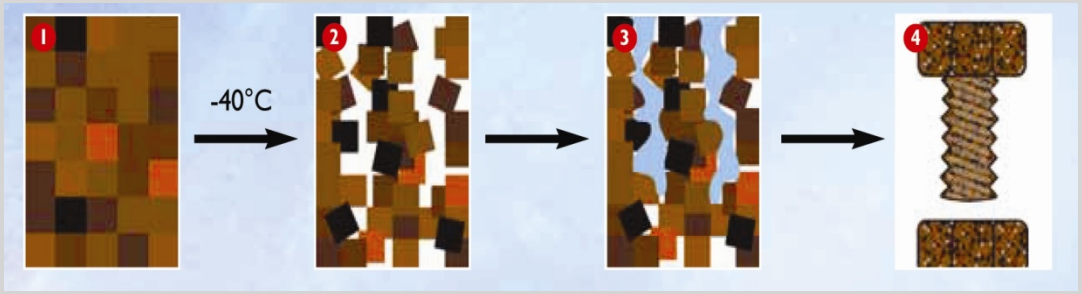
Desblocantes para tornillería:

- **CRC MoS2 Penetrating Oil**

  aceite+MoS2

- **CRC Rost Flash**

  aceite+Frio(-40ºC)



ISO 9001

INHIBIDORES DE CORROSION

ISO 9001

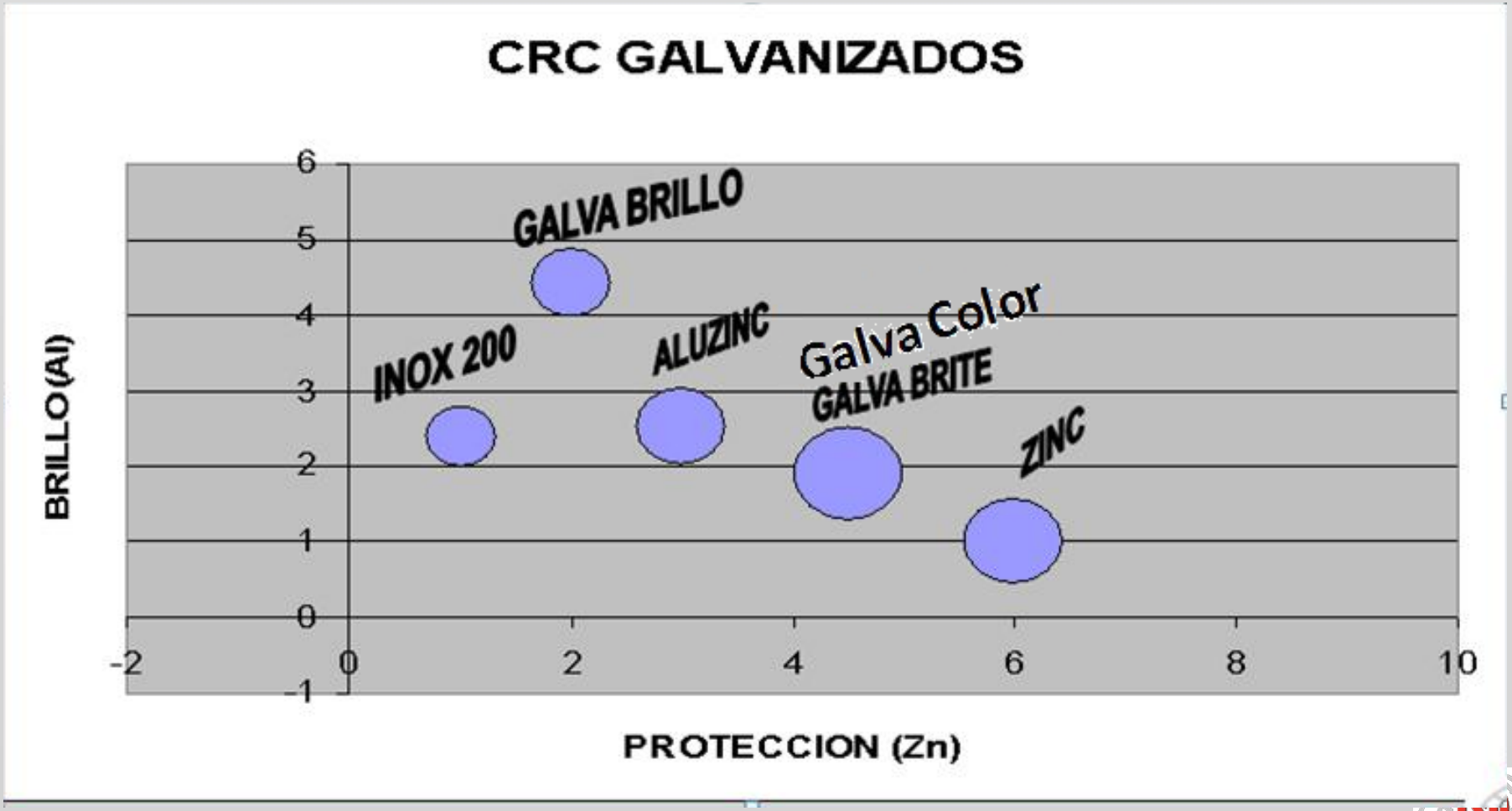
INHIBIDORES DE CORROSIÓN – ACEITES Y CERAS

Protección para almacenaje/transporte:

- Interior
  (hasta 6 meses)

- Bajo techo
  (hasta 2 años)

INHIBIDORES DE CORROSION – GALVANIZADOS



ISO 9001

INHIBIDORES DE CORROSION – GALVANIZADOS

ISO 9001

INHIBIDORES DE CORROSION - GALVANIZADOS

INHIBIDORES DE CORROSION – ALU HITEMP

Revestimiento altas temperaturas

- Resiste más de 600ºC
- Acabado de alta dureza
- No se quema, cuartea ni descama
- Excelente resistencia al agua
- Resiste grandes cambios de termperatura

INHIBIDORES DE CORROSION – BARNIZ AISLANTE

CRC URETHANE

- Barniz de urethane aislante
- Desplaza la humedad y protege contra la oxidación
- Película seca, no conductor, flexible
- Transparente
- Bobinado de motores, protección de circuitos impresos

ISO 9001

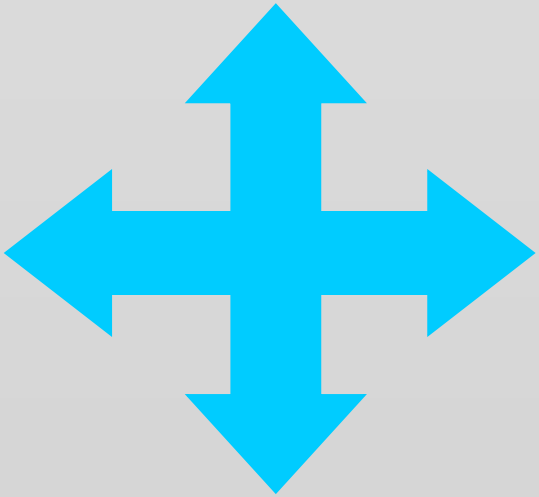
LIMPIADORES

ISO 9001

LIMPIADORES

inflamabilidad

poder de limpieza

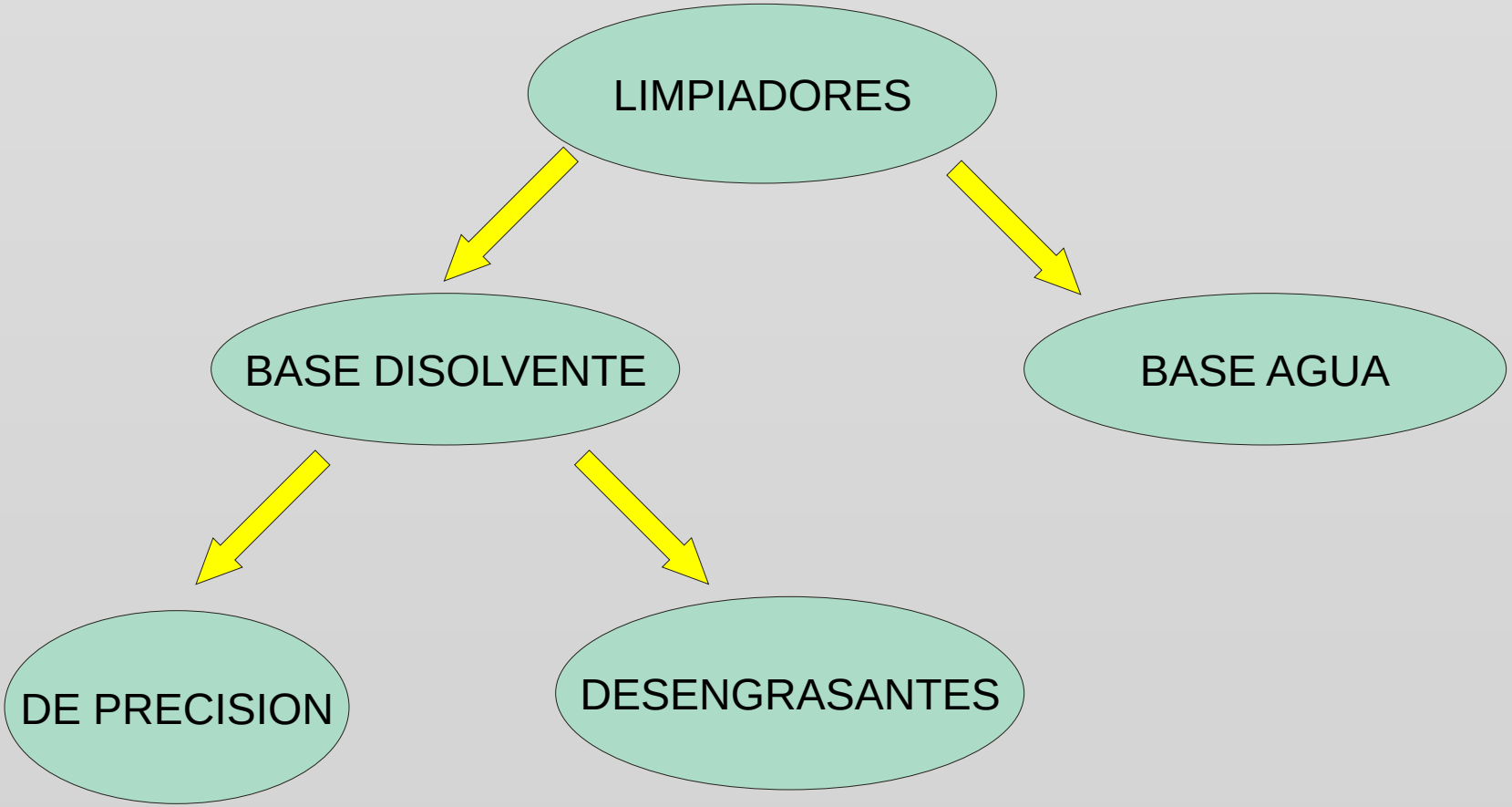


Compatibilidad con plásticos

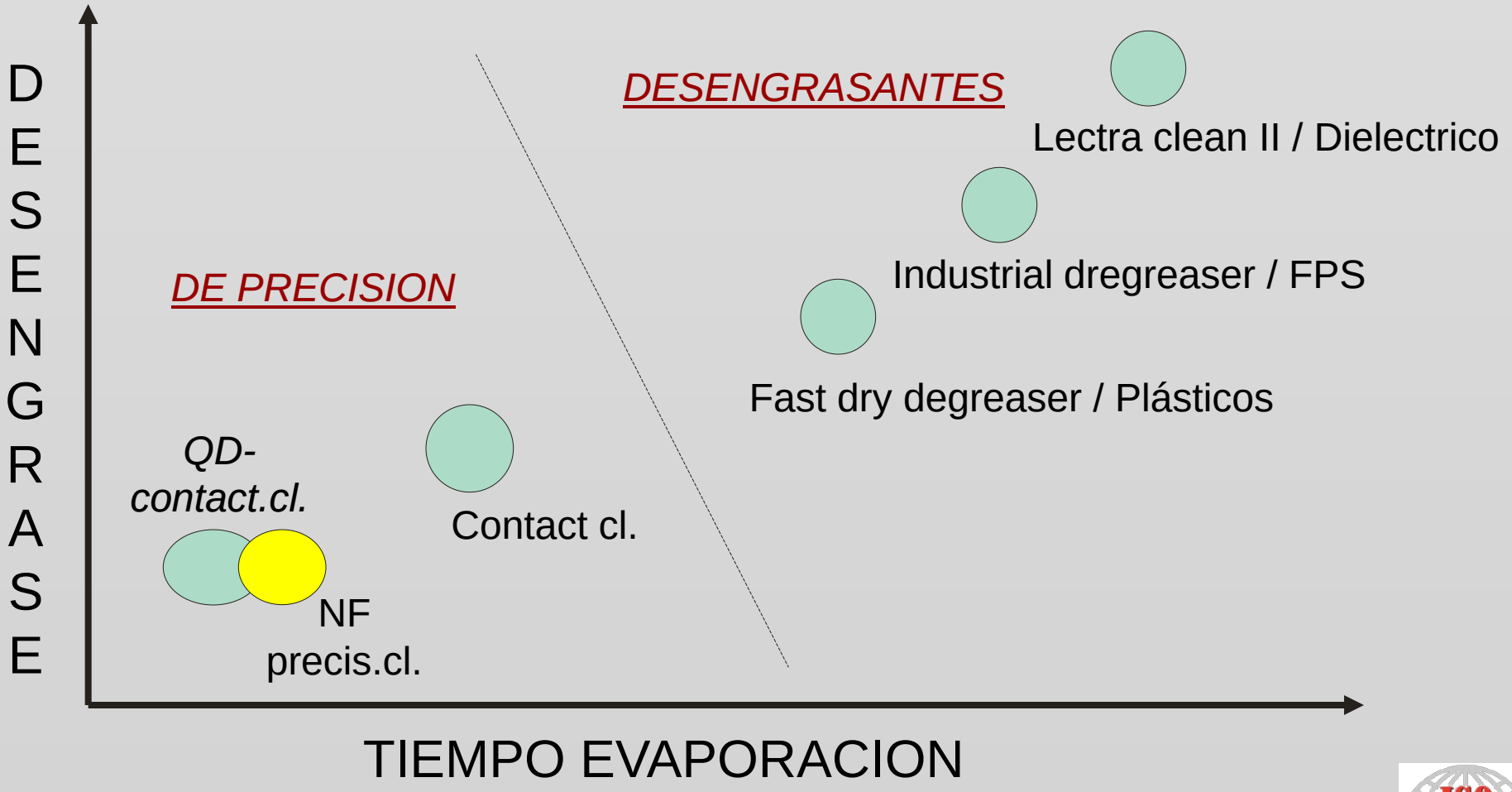
Índice de evaporación

ISO 9001

LIMPIADORES



LIMPIADORES - BASE DISOLVENTE



LIMPIADORES – BASE AGUA

CRC COMPLEX BLUE

- Soluble en agua
- Limpieza por inmersión, presión, equipos de vapor
- No ataca plásticos
- Certificado alimentación NSF – A1

LIMPIADOR DE POLVO

CRC DUST FREE

- Pulverización seca a alta presión
- Reduce daños por cortocircuitos
- No moja
- Limpieza rápida y efectiva

Limpiador de Acero Inoxidable

INOX KLEEN

- Limpiador de acero inox, cromo, aluminio y pvc.
- Limpiador a base de agua
- Desengrasante para limpieza de superficies de metal brillantes
- Elimina huella dactilar, marcas de agua, polvo y suciedad sobre metales y la mayoría de los plásticos.

SOLDADURA

ISO 9001

ANTIPROYECCIONES DE SOLDADURA

- facilita la eliminación de proyecciones de soldadura
- alarga la vida de la boquilla
- sin silicona

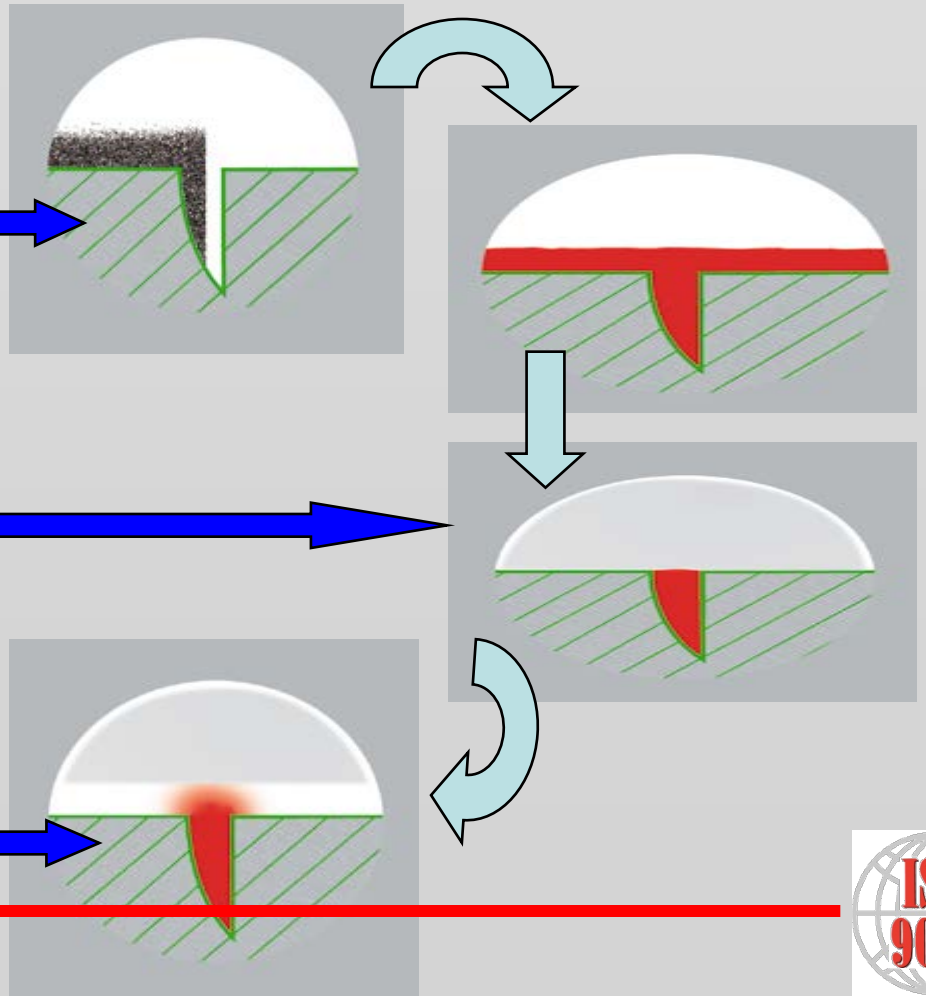
ANTIPROYECCIONES DE SOLDADURA

- BASE DISOLVENTE
  - o NO NOCIVO → *CRC EASY WELD*
  - o NO INFLAMABLE → *CRC ANTISPATER*
- PASTA → *CRC ANTISPATER PASTE*

LIQUIDOS PENETRANTES

Detección de fisuras en uniones de soldadura:

1. Crick 110: limpiador
2. Crick 120: penetrante
3. Crick 130: revelador



PRODUCTOS ESPECIALES

CRC BELT GRIP

- **antideslizante de correas no dentadas**
- **aumenta el poder de transmisión**
- **permite que la correa trabaje con falta de tensión**

97 % Componentes Activos
RESPETA EL OZONO
PROPELENTE CO_2

ISO 9001

PRODUCTOS ESPECIALES

CRC LABEL OFF

- **eliminador de etiquetas adhesivas**
- **etiquetas de papel, plástico, etc**
- **sobre metal, cristal, cartón, madera, etc**

97 % Componentes Activos
RESPETA EL OZONO
PROPELENTE CO_2

ISO 9001